

Onderwerp	Welke installaties moeten iets doen?	Nieuwe informatie en aanpassingen MMP	Nieuwe informatie en aanpassingen datarapport	Wettelijk voorschrift
Elektriciteitsopwekker	Installaties die in handelsperiode 4a de status van energieopwekker hebben, en die een warmtebenchmark hebben	Installaties die in handelsperiode 4a deze status hadden konden geen rechten ontvangen onder de brandstofbenchmark, en slechts onder voorwaarden onder de warmtebenchmark. In handelsperiode 4b kunnen deze installaties als gevolg van het schrappen van de status mogelijk onder de brandstofbenchmark rechten krijgen. Indien nodig of gewenst moet dan het MMP worden aangepast door een nieuwe brandstofbenchmark-subinstallatie te introduceren. In het MMP moet daarnaast worden beschreven met welke methode het activiteitsniveau voor deze subinstallatie(s) wordt bepaald.	Naast dat er eventueel nieuwe subinstallaties toegevoegd worden, kan het schrappen van de status mogelijk ook gevolgen hebben voor het activiteitsniveau van de warmtebenchmark.	ETS-richtlijn art 10a en FAR art 16.8n
Meetbare warmte uit elektriciteit	Installaties die meetbare warmte produceren uit elektriciteit, en deze in hun installatie consumeren of exporteren.	In het MMP moet beschreven worden met welke methode de warmte uit elektriciteit in tab E en G wordt bepaald. Het is mogelijk om dit te doen volgens de methodiek ingediend bij CO <sub>2</sub> -heffingsverslag.	Meetbare warmte uit elektriciteit valt in handelsperiode 4b onder de warmtebenchmark en is toewijsbaar. Deze aanpassing kan een verandering veroorzaken voor het activiteitsniveau voor de warmtebenchmark.	FAR art 2.3
CBAM	Eén van de volgende: 1. Installaties die Carbon Leakage fallback subinstallaties hebben (Warmtebenchmark CL, Brandstofbenchmark CL en Procesemissie CL), én CBAM goederen produceren 2. Installaties die meetbare warmte exporteren naar een niet-ETS-installatie waar CBAM-goederen geproduceerd worden.	In handelsperiode 4b moet u voor elke subinstallatie in het MMP aangeven of er al dan niet sprake is van CBAM-goederen.  In beginsel geeft u voor elke subinstallatie de CBAM-status van het product aan. Indien in uw installatie onder een carbon leakage fallback subinstallatie producten worden gemaakt met verschillende CBAM-statussen, dan moet in het MMP (C2) het activiteitsniveau van deze subinstallatie(s) worden uitgesplitst over deze producten.  Of sprake is van CBAM-goederen kan worden bepaald op basis van <a href="#">Verordening (EU) 2023/956</a> , Annex I. In Annex A van het gewijzigde Guidance Document 2 is ook	Activiteitsniveaus van fallbackbenchmark-subinstallaties moeten in het datarapport mogelijk worden gesplitst en verdeeld over CBAM- en niet-CBAM-subinstallaties. De toewijzing voor CBAM-goederen wordt in handelsperiode 4b mogelijk lager.	FAR art 10.2a, 10.3, 10.4, 16.4a en Annex VI

Onderwerp	Welke installaties moeten iets doen?	Nieuwe informatie en aanpassingen MMP	Nieuwe informatie en aanpassingen datarapport	Wettelijk voorschrift
		<p>informatie te vinden over welke goederen CBAM-goederen zijn en welke niet (Op het moment van schrijven is het guidance document nog niet gepubliceerd. Deze komt <a href="#">hier</a> beschikbaar). De installatie dient bewijs aan te dragen voor de meetbare warmte die niet wordt gebruikt voor het produceren van Annex I producten. Wanneer dit niet aangeleverd wordt, wordt dit gedeelte van de meetbare warmte toegekend aan het CBAM gedeelte van de warmtebenchmark.</p> <p>Bovenstaande regels gelden ook als er warmte geëxporteerd wordt naar een installatie die CBAM producten produceert.</p>		
Meetbare warmte geïmporteerd uit AVI's	Installaties die meetbare warmte importeren uit afvalverbrandingsinstallaties.	Meetbare warmte geïmporteerd uit afvalverbrandingsinstallaties moet van andere warmte worden gescheiden bij aan- of toevoer aan subinstallatie. In het MMP (F4, G6) moet worden aangegeven hoe het onderscheid wordt aangebracht.	Meetbare warmte geïmporteerd uit AVI's is niet toewijsbaar.	FAR art 10.5d en 21
Teruggewonnen warmte	Installaties die warmte terugwinnen uit een brandstofbenchmark- of procesemissie-subinstallatie en deze warmte toevoeren aan een productbenchmark- of warmtebenchmark-subinstallatie, of elektriciteitsproductie.	De verplichte correctie van het activiteitsniveau van de brandstofbenchmark- en procesemissiebenchmark-subinstallatie voor teruggewonnen warmte wordt in handelsperiode 4b geschrapt. Indien u gebruik maakt van deze correctiemethodiek, kan deze verwijderd worden uit het MMP (G5).	Activiteitsniveaus van de brandstofbenchmark- en procesemissiebenchmark-subinstallaties in het datarapport kunnen veranderen ten opzichte van de activiteitsverslagen door deze wijziging.	FAR art 10.5k
Niet-meetbare warmte uit elektriciteit en teruggewonnen	Installaties die een brandstofbenchmark hebben en niet-meetbare warmte uit een exothermisch proces (of	In handelsperiode 4b kan niet-meetbare warmte die wordt onttrokken uit een exothermisch proces en in de installatie wordt benut niet meer worden toegerekend aan het activiteitsniveau van de brandstofbenchmark-subinstallatie. Andersom geldt dat niet-meetbare	Eventuele aanpassingen aan het MMP moeten ook verwerkt worden in het datarapport.	FAR art 2.6

Onderwerp	Welke installaties moeten iets doen?	Nieuwe informatie en aanpassingen MMP	Nieuwe informatie en aanpassingen datarapport	Wettelijk voorschrift
warmte binnen brandstofbenchmark.	uit elektriciteit) inzetten binnen het productieproces.	warmte uit elektriciteit wel meetelt voor het activiteitsniveau van de brandstofbenchmark. In het MMP moet aangegeven worden hoe deze warmte mee gaat tellen (G5).		
De minimis-regel	Installaties met één of meer fallback CL subinstallaties	De 'De minimis-regel' , die kon worden toegepast voor het maken van onderscheid tussen CL/non CL subinstallaties, vervalt in handelsperiode 4b. Met een beroep op deze regel kon alle activiteit worden toegekend aan een CL subinstallatie wanneer meer dan 95% van het activiteitsniveau toegeschreven kon worden aan de CL subinstallatie. Met het vervallen van deze regel in handelsperiode 4b kan het zijn dat een extra non-CL fallback benchmark subinstallatie toegevoegd moet worden in het MMP (C1), en het oorspronkelijke activiteitsniveau hierover moet worden verdeeld.	In het datarapport moet een uitsplitsing gemaakt worden tussen de verschillende CL/non CL subinstallaties wanneer deze regel van toepassing was.	FAR art 10.3
Aanpassing bepaling HAL	Alle installaties	Geen aanpassing MMP nodig	Het historisch activiteitsniveau (HAL) werd voor handelsperiode 4a gedefinieerd als het gemiddelde van de activiteitsniveaus in de baseline periode. Voor handelsperiode 4b wordt de HAL gedefinieerd als de mediane waarde van de activiteitsniveaus in de baseline periode. De HAL wordt automatisch bepaald in (het template voor) het datarapport.  Deze aanpassing in de definitie van de HAL heeft invloed op de (initiële) toewijzing.	FAR art 15

Onderwerp	Welke installaties moeten iets doen?	Nieuwe informatie en aanpassingen MMP	Nieuwe informatie en aanpassingen datarapport	Wettelijk voorschrift
Aanpassing procesemissiefactor	Installaties met een procesemissie CL benchmark.	Geen aanpassing MMP nodig	De factor voor de toewijzing van gratis rechten voor een procesemissie-subinstallatie CL wordt vanaf 2028 aangepast van 0,97 naar 0,91. Hierdoor treedt voor deze subinstallatie een verlaging op in gratis toegewezen emissierechten vanaf 2028. Dit wordt automatisch bepaald in (het template voor) het datarapport.	FAR art 16.2e
Stopzetting installatie	Installaties die stoppen met opereren.	Geen aanpassing MMP nodig	Toewijzing wordt (pro rata) gestopt op datum van sluiting.	FAR art 26.2
Start subinstallatie na 1 januari 2022	Installaties met een nieuwe subinstallatie	Geen aanpassing MMP nodig	Als een subinstallatie minder dan 2 jaar in referentieperiode (2019-2023) heeft geopereerd dan wordt de HAL bepaald op basis van de activiteit tijdens het eerste volledige kalenderjaar. Dus als de subinstallatie start na 1 jan 2022, dan HAL = activiteitsniveau 2023	FAR art 15.7
Start subinstallatie na 1 januari 2023	Installaties met een nieuwe subinstallatie	Geen aanpassing MMP nodig	Als een subinstallatie minder dan 1 jaar in referentieperiode (2019-2023) heeft geopereerd dan wordt de HAL bepaald op basis van de gegevens in het activiteitsverslag over 2024. Dus als subinstallatie start na 1 jan 2023, dan HAL = activiteitsniveau 2024	FAR art 15.7
Bepaling HAL nieuwkomers	Nieuwkomers	Geen aanpassing MMP nodig	De HAL wordt bepaald op basis van het activiteitsniveau van het eerste volledige jaar waarin de installatie normaal opereert.	FAR art 17.a-e
Productbenchmark Gesinterd erts	Installaties met productbenchmark Gesinterd erts	Productbenchmark 'Gesinterd erts' verandert in handelsperiode 4b in 'Geagglomereerd ijzererts'. Deze	Eventuele aanpassingen aan het MMP moeten ook verwerkt worden in het datarapport.	FAR Annex I

Onderwerp	Welke installaties moeten iets doen?	Nieuwe informatie en aanpassingen MMP	Nieuwe informatie en aanpassingen datarapport	Wettelijk voorschrift
		Productbenchmark Geagglomereerd ijzererts is algemener gedefinieerd. Het kan zijn dat productieprocessen die nu niet onder de benchmark vallen dat wel doen na de aanpassing en andersom. De wijze van bepaling van het activiteitsniveau van de betreffende productbenchmark-subinstallatie in het MMP moet hierop worden aangepast, indien dit voor uw installatie aan de orde is.		
Productbenchmark vloeibaar ruwijzer	Installaties met productbenchmark vloeibaar ruwijzer en installaties die sponsijzer produceren.	Sponsijzer gaat binnen de productbenchmark vloeibaar ruwijzer vallen. Productieprocessen en -methoden zijn toegevoegd aan de benchmark. De wijze van bepaling van het activiteitsniveau van de betreffende productbenchmark-subinstallatie in het MMP moet hierop worden aangepast, indien dit voor uw installatie aan de orde is.	Eventuele aanpassingen aan het MMP moeten ook verwerkt worden in het datarapport.	FAR Annex I
Productbenchmark grijze cementklinkers	Installaties met productiebenchmark grijze cementklinkers en installaties die alternatieve hydraulische bindmiddelen produceren	Alternatieve bindmiddelen toegevoegd aan productbenchmark grijze cementklinkers. Productie van alternatieve hydraulische bindmiddelen voor de productie van cement zijn toegevoegd aan de benchmark. De wijze van bepaling van het activiteitsniveau van de betreffende productbenchmark-subinstallatie in het MMP moet hierop worden aangepast, indien dit voor uw installatie aan de orde is.	Eventuele aanpassingen aan het MMP moeten ook verwerkt worden in het datarapport.	FAR Annex I
Productbenchmark witte cementklinkers	Installaties met productiebenchmark witte cementklinkers en installaties die alternatieve hydraulische bindmiddelen produceren	Alternatieve bindmiddelen toegevoegd aan productbenchmark witte cementklinkers. Productie van alternatieve hydraulische bindmiddelen voor de productie van cement zijn toegevoegd aan de benchmark.	Eventuele aanpassingen aan het MMP moeten ook verwerkt worden in het datarapport.	FAR Annex I

Onderwerp	Welke installaties moeten iets doen?	Nieuwe informatie en aanpassingen MMP	Nieuwe informatie en aanpassingen datarapport	Wettelijk voorschrift
		De wijze van bepaling van het activiteitsniveau van de betreffende productbenchmark-subinstallatie in het MMP moet hierop worden aangepast, indien dit voor uw installatie aan de orde is.		
Productbenchmark Waterstof	Waterstofproducenten	<p>Twee aanpassingen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Productie van waterstof uit niet-fossiele bronnen valt in handelsperiode 4b binnen de waterstof benchmark.</li> <li>2. De berekening van de HAL en directe emissies van de waterstofbenchmark is aangepast in de nieuwe FAR. Dit leidt tot een andere bepaling van de gratis toewijzing van emissierechten.</li> </ol> <p>De wijze van bepaling van het activiteitsniveau van de betreffende productbenchmark-subinstallatie in het MMP moet hierop worden aangepast, indien dit voor uw installatie aan de orde is.</p>	Eventuele aanpassingen aan het MMP moeten ook verwerkt worden in het datarapport.	FAR Annex I en III
productbenchmark syngas	Installaties met productbenchmark Syngas	<p>Productie van groene syngas valt binnen syngas productbenchmark.</p> <p>De wijze van bepaling van het activiteitsniveau van de betreffende productbenchmark-subinstallatie in het MMP moet hierop worden aangepast, indien dit voor uw installatie aan de orde is.</p>	Eventuele aanpassingen aan het MMP moeten ook verwerkt worden in het datarapport.	FAR Annex I
Productbenchmark Kalk	Installaties met productbenchmark Kalk	Geen aanpassing MMP nodig	Een coëfficiënt in de berekening van het historische activiteitsniveau van de productbenchmark Kalk verandert. Dit heeft invloed op de HAL en de toewijzing van gratis emissierechten.	FAR Annex III

Onderwerp	Welke installaties moeten iets doen?	Nieuwe informatie en aanpassingen MMP	Nieuwe informatie en aanpassingen datarapport	Wettelijk voorschrift
Schrappen uitwisselbaarheidsfactor elektriciteit en warmte	Installaties met de volgende productbenchmarks: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Raffinageproducten</li> <li>• Minerale wol</li> <li>• Ammoniak</li> <li>• Stoomkraken</li> <li>• Aromaten</li> <li>• Styreen</li> <li>• Ethyleenoxide</li> <li>• Waterstof</li> <li>• Syngas</li> </ul>	Geen aanpassing MMP nodig	Het schrappen van de uitwisselbaarheidsfactor zorgt voor een aanpassing in de bepaling van de toegewezen emissierechten.	FAR art 22
Toewijzing stoomkrakers	Installaties met de productbenchmark Stoomkraken	Geen aanpassing MMP nodig	De correctie op basis van de verhouding tussen de totale directe emissies en totale emissies vervalt. Deze kan worden verwijderd uit het datarapport. Deze aanpassing kan invloed hebben op de toewijzing.	FAR art 19
Toewijzing VCM	Installaties met de productbenchmark Monomeer vinylchloride (VCM)	Geen aanpassing MMP nodig	De bepaling van de geïmporteerde warmte voor de bepaling van de totale directe emissies moet gedaan worden op basis van de historische netto geïmporteerde warmte vermenigvuldigd met de warmtebenchmarkwaarde. Dit kan beschreven worden in het datarapport. Deze aanpassing kan invloed hebben op de toewijzing.	FAR art 20